

NOTE SUR LE SCHIZOTHERUS GRANDIS (VERRILL) LOCARD,

PAR M. ED. LAMY.

A trois reprises ⁽¹⁾, A. Locard a signalé comme appartenant à la famille des *Mastridae* une forme de l'Atlantique (golfe de Gascogne et Ouest du Sénégal) qu'il appelait *Schizothærus grandis* et qu'il identifiait à l'espèce américaine décrite sous le nom de *Cryptodon grandis* par M. A.-E. Verrill ⁽²⁾.

Il y a là, d'abord au point de vue de la nomenclature, une confusion.

Le nom *Cryptodon* a été proposé successivement pour deux genres très différents : dès 1822, par Turton, pour une forme de *Lucinacea* déjà appelée *Thyasira* par Leach (1818), puis seulement en 1837, par Conrad, pour un représentant des *Mastracea* nommé postérieurement *Schizothærus* par Conrad (fin janvier 1853) et un peu auparavant *Tresus* par Gray (commencement janvier 1853).

Or la forme décrite par M. Verrill appartient aux *Lucinacea* : c'est donc un *Cryptodon* dans l'acception donnée à ce nom par Turton et non pas dans le sens où Conrad a employé ce terme : le vocable *Schizothærus* ne peut donc lui être appliqué, comme l'ont d'ailleurs déjà fait remarquer M. Verrill et Miss K. Bush ⁽³⁾, ainsi que M. Wm. H. Dall ⁽⁴⁾.

On pouvait cependant se demander quelle était l'espèce visée par Locard : la place qu'il lui attribuait parmi les *Mastridae* pouvait laisser supposer qu'il avait reconnu chez les échantillons examinés par lui l'existence d'une charnière mastréide et qu'ils étaient par suite génériquement différents du *Cryptodon grandis*.

Or j'ai retrouvé au Muséum de Paris, dans la collection des Mollusques du « Talisman » une valve déterminée par Locard et, bien que cet échantillon soit brisé, la région umbonale est suffisamment conservée pour montrer que la charnière est dépourvue de dents ; très probablement la dé-

(1) Résult. Scient. Camp. «Caudan», *Ann. Univ. Lyon*, 1896, p. 180. — Expéd. Scient. «Travailleur» et «Talisman», *Moll. test.*, II, 1898, p. 222. — Coquilles marines au large des côtes de France, 1899, p. 136.

(2) *Moll. New England, Trans. Connect. Acad. Sc.*, VI, 1885, p. 436, pl. XLIV, fig. 22. — DALL, *Bull. U. S. Nat. Mus.*, n° 37, 1889, p. 50, pl. XLVI, fig. 22.

(3) Revision deep-water Moll. Atlantic North America, *Proc. U. S. Nat. Mus.*, XX, 1898, p. 785.

(4) *Synops. Lucinacea, Proc. U. S. Nat. Mus.*, XXIII, 1901, p. 785.

termination spécifique est exacte et il s'agirait bien de l'espèce de M. Ver-
rill, laquelle a d'ailleurs pour synonyme *Cryptodon pyriformis* Dall⁽¹⁾.

Mais il est étonnant de constater qu'une confusion de terminologie ait
pu entraîner, de la part de Locard, une erreur de position systématique
assez grave pour placer dans la famille des *Mastridæ* une forme à char-
nière complètement édentule.

⁽¹⁾ Rep. Moll. «Blake», *Bull. Mus. Comp. Zool. Harv. Coll. Cambr.*, XII, 1886,
p. 267. — Rep. Moll. «Albatross», *Proc. U. S. Nat. Mus.*, XII [1889] 1890,
p. 263, pl. XIV, fig. 1.